

مجلة شهرية تعنى بشؤون الطفولة تصدر عن قسم الإعلام شعبة الطفولة والناشئة

> رئيس التحرير علايے البدري

مدير التحرير مصطفاء عادل الحداد هيأة التحرير أحمد الخالائي حيدر سعد العزاوئي همام المؤسوئي المشاركون مرتضاء العضيمي

الرسوم زيد عبد الجليل عباس راضي علي رستم زاهد المرشدي التعميم والاخراج نورالدين اللامي علي جواد سلوم

> التدقيق اللغو*ي* عمار السلامي

الطباعة والنشر دار الكفيل للطباعة والنشر





## الموهوب الصغير

## على محمود لطيف

مرحباً أصدقائي ... تعالوا لنتعرف اليوم على برعم جديد لينضم الى أسرة الرياحين، ويتحدث لنا عن هواياته وطموحاته الجميلة ...

#### الهوية التعريفية ،

اسمي علي محمود لطيف فرج وعمري عشر سنوات من محافظة كربلاء المقدسة وأنافي الصف الرابع الابتدائي في مدرسة السجاد للبنين.

#### هو ايا تك:

أحب الرياضة كثيراً وبالتحديد السباحة لأنها تعمل على تحريك جميع عضلات الجسد وتزيدنا بالطاقة.

#### ما هو طموحك في المستقبل:

بالجد والمثابرة اتمنى أن أكون معلما في المستقبل كمعلي الذي يعلمنا الأمور النافعة والمفيدة والتي ستغير حياتنا كثيراً.

#### نصيحة تقدمها لأصدقائك الرياحين،

أنصح اصدقائي بتخصيص وقت للدراسة والاجتهاد ووقت آخر لممارسة الرياضة التي تقوي اجسامنا وافكارنا، وان يتعاملوا بمحبة مع اصدقائهم.



السكن الصف

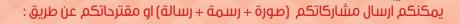


### التباعد الاجتماعي

الكثير من الاطفال حول العالم منزعجون من اجراءات الحجر الصحي والبقاء في المنزل بسبب انتشار فايروس كورونا في كل دول العالم، فالبقاء في المنزل يمنعنا من الذهاب إلى الملاعب والمتنزهات كما يمنعنا من الذهاب إلى المدرسة ولقاء الاصدقاء واللعب معهم، وهذا أمر مزعج فعلاً، ولكن من أجل الحفاظ على سلامتنا وسلامة أحبابنا لابد من التباعد في هذا الموقت، حتى نعود ونجتمع مرة التباعد في هذا الموقت، حتى نعود ونجتمع مرة اخرى من دون أن يصاب أحد منًا، ويمكن أن نجد حلولاً للعديد من مشاكلنا، فيمكن لنا اختراع العاب جديدة داخل المنزل بدل الالعاب المتوفرة في عبر الانترنت ونلعب معا ألعاباً اليكترونية ونستمتع برفقتهم، كما يمكن أن ندرس ونتعلم داخل منازلنا، في هذه الفترة يجب علينا ان نتباعد قليلاً ونحافظ على

سلامتنا حتى نتقارب في وقت لاحق.





مجلة الرياحين :۸۲۱-۳۲۱۱۸۰ facebook نصل بنا





# ريحان وريحانة

سيناريو: على البدري رسوم : زيد عبد الجليل







تعتبرُ السُّلحفاةُ من الحيواناتِ الزاحفة، ويُوجدُ منها ما يعيشُ على اليابسةِ فتسمى بـ (السلحفاة البحرية)، ومنها ما يعيشُ في البحارِ فتسمى بـ (السلحفاة البحرية)، وتمتازُ بأنّها بطيئةُ الحركةِ ويعودُ السَّببُ في ذلك إلى أقدامها القصيرةِ جداً وإلى القشرةِ الصَّلبةِ التي تُغطي ظهرَها وهي تُمثلُ الدُرعَ الذي يحميها من هجمات الحيواناتِ المفترسة، بالإضافة إلى أنَّ السُّلحفاةَ لا تمتلكُ أسناناً، ولكنَّها تحملُ منقاراً تعتمدُ عليه في طحنِ الطَّعام. وتُعدُ السَّلاحفُ البريةِ من أكثرِ أنواعِ الحيواناتِ التي يتم تربيتَها في المنازلِ بلَا لها من صفات جميلة فهي تمتازُ بهدوءِ شديدِ فلا تُصدرُ أصواتاً مزعجة كبقيةِ الحيواناتِ الأخرى، وأيضاً تُعرفُ بأنها تُحبُ العملَ الجماعي ومساعدةَ الآخرين فهي تُساعدُ بعضَها على تجاوز العقبات في طريقها كالحصى الصَّغيرة مثلا.

إِذَنَ يَا أَصدقائِمِ نَتَعَلَّمُ أَنْ نَسَعِمَ دُوماً إِلَّهَ الْعَمِلِ الْجَمَاعِمِ وَنُقَدَمُ المِسَاعِدَةَ إِلَّهَ الآخرِينَ فَهِمِ صَفَةً اخلاقيةً جَمِيلةً تُعطينا الشُّعورَ بالسَّعادةِ وتزرعُ المحبةَ بينَ الجميع.



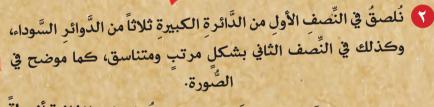
# مر میں وق

ا في البداية نقصُّ دائرةً كبيرةً حمراء اللون، ونقصُّها إلى نصفين متساويين ثم نقصُّ ست دوائر صغيرة سوداء اللون، كما موضح في الصُّورة.



- ا مناديل ورقية سميكة،
  - آ شريط مطاط·
  - ۳ كابسة أوراق·





تم نُحضرُ ورقةً سوداء مربعة الشكلِ ونلصقُ في نهايتها الخلفية أشرطةً بلونٍ أمر عنه العلوي نُلصقُ شريطين ملتويين بلونٍ أسود، كما موضح في أحمر، وفي الطَّر فِ العلوي نُلصقُ شريطين ملتويين بلونٍ أسود، كما موضح في الصُّورة .

ثم نُحضرُ عيونَ الدُّميةِ
ونلصقُها في الطَّرفِ العلوي
للورقةِ السَّوداءِ بعدما نطويها،
كما موضح في الصُّورة.

تم نُحضرُ نصفي الدَّائرةِ التي تم عُضيرُ ها في البداية ونلصقُهما فوق الوَّرقة السوداء المطوية ليكتملَ معنا شكلُ الدُّعْسُوقَة معنا شكلُ الدُّعْسُوقَة الجميل، كما موضح في الجميل، كما موضح في الصُّورة.







قصة : علي البدري رسوم : علي رستم

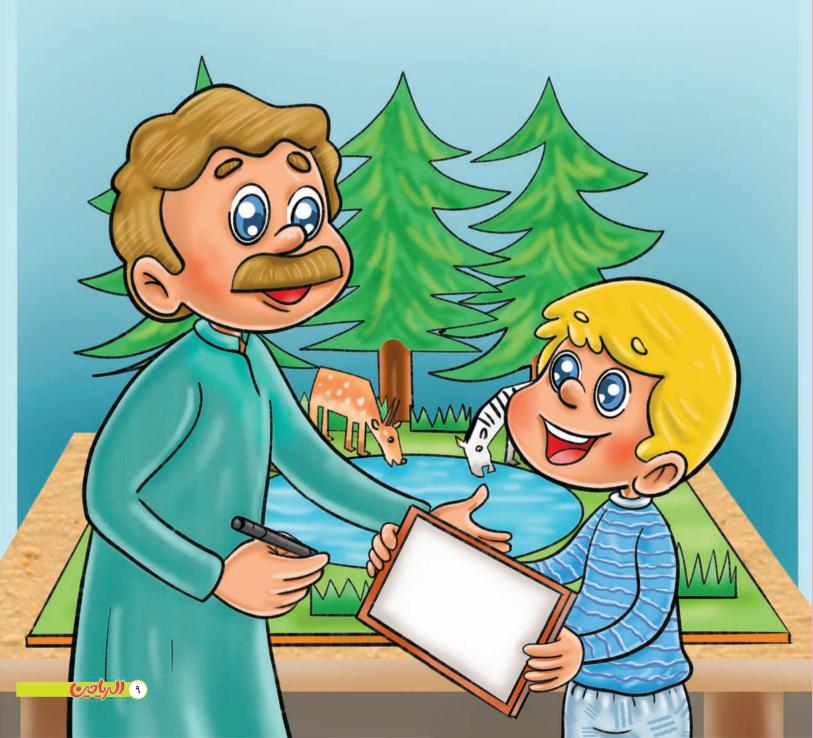
## السعيدة الساعيدة

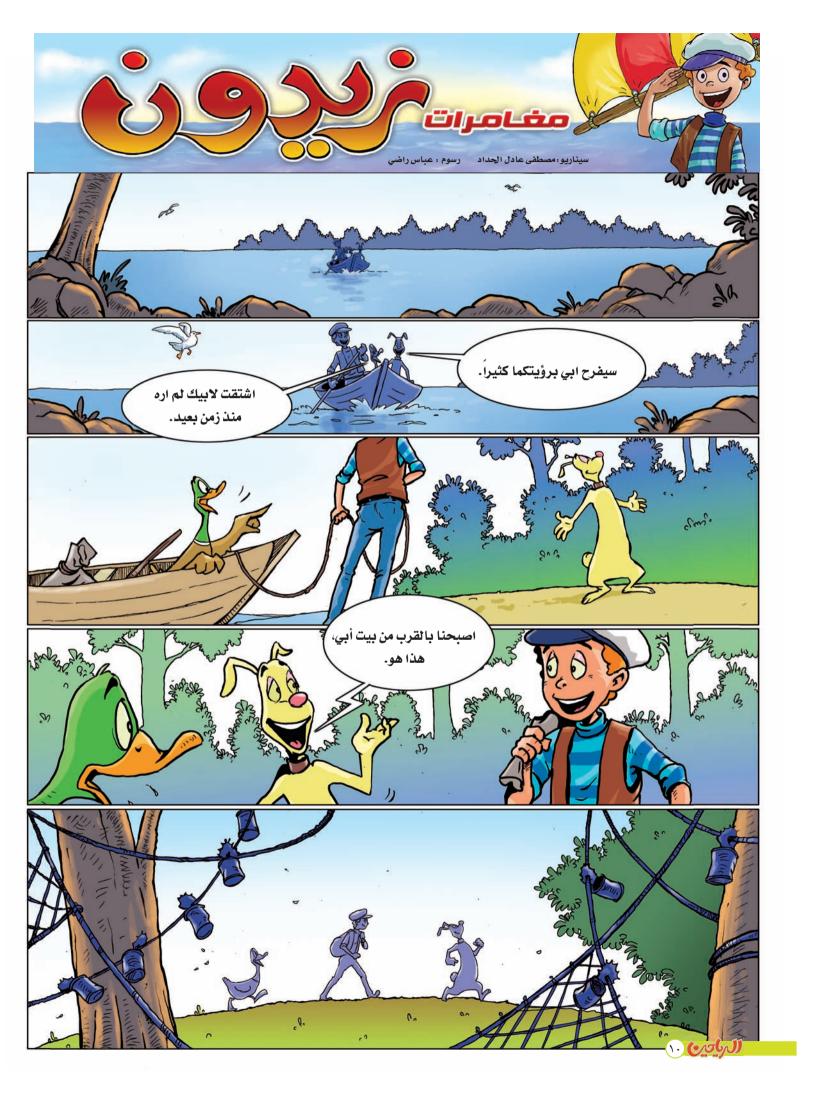
ه آین و وکایت

محمد ولدٌ ذكي يُحِبُ أن يصنَعَ ألعاباً من الورقِ المُلوَّن، فِي أيام الحجر المنزلي صنعَ غابةً فيها أشجار وحيوانات، وبركة ماء تشرب منها الحيوانات، أعُجِبَ الأبُ كثيراً بهذه اللعبة الجميلة وطلب منه أن يصنع واحدة أخرى تشبهها في كل شيء، قال محمد أنا ألعب بهذه اللعبة وهي كافية لي يا أبي، لا أريد واحدة أخرى، قال الأب أريدك يا ولدي أن تصنع



واحدة لأخيك حسن، قال محمد ليس لدي أخيا أبي، من هو حسن؟ قال الأب صديقك حسن يا ولدي، ضحك محمد وقال: نعم، صديقي وليس أخي، قال الأب انه ولد مؤمن وأنت أيضاً مؤمن يا ولدي، وقد قال الله تعالى في كتابه الكريم ((إنّها الْمؤمنون إخْوَةٌ)) ذهب محمد إلى غرفته بسرعة وجلب أوراقاً جديدة وبدأ يُخطط ويقص الأوراق بسعادة، فصنع ورقة بإطار جميل وقال لأبيه: أريدك أن تخطّ هذه الآية الكريمة على هذه الورقة يا أبي أريد أن أضعها فوق الحديقة التي سأصنعها لأخي حسن.









# ما الفرقُ بينَ طولِ النَّظرِ وقصرِ النَّظرِ؟

تُعدُ العينُ من أهم الأعضاء التي منحَها الله تعالى للإنسان، ومن خلالها نستطيعُ ممارسةَ الحياة بشكل ممتع ورؤية كل ما يدورُ حولَنا والاستمتاع بجمالِ الطبيعة الخلابة وبفضلها نستُطيعُ القراءة والكتابة بشكل أفضل وممارسة الأعمال الفنيّة وتطوير العلوم المختلفة.

وقد تُصابُ العينُ بأمراض معينة كأي عضو من أعضاء الجسم ومن هذه الأمراضِ ما يسمى بطول النَّظر وقصر النَّظر.

ويُعرّفُ قصرُ النَّظر بعدم قدرة الشَّخصِ المُصابِ على رؤية الأجسامِ البعيدة بعَملِ واضح على الرغم من قدرتهِ على رؤية الأجسامِ القريبةِ بوضوح.

أمًا بالنسبة لطول النَّظرِ فيتمثّلُ بعدم قدرة الشَّخص المصابِ على رؤية الأجسام القريبة بوضوح بينما يستطيعُ رؤية الأجسام البعيدة بوضوح.

ولعلاج الحالتين يجبُ مراجعةُ الطَّبيبِ المختصِّ لغرض ارتداءِ النَّظاراتِ الطبيةِ المناسبةِ للحالةِ والتي من خلالِها يتم معالجةُ مشاكلِ النَّظرِ والحد من ازدياد المشكلة.



اسعد الله اوقاتكم ايها الاحبة سنتعرف في هذا العدد الى نوع خاص من الاشعة المضخمة والتي تعرف بـ(الليزر) فهيا بنا اصدقائي لنكتشف تفاصيله...

يعرف الليزر بانه عملية تضخيم الضوء وجعله حزمة واحدة تنبعث من مصدر (كهرومغناطيسي) بقوة كبيرة من خلال عملية فيزيائية تسمى برالانبعاث المحفز للاشعاع)

يعود اكتشاف الليزر الى العالم الفيزيائي الأمريكي (جوردون جولد) ويقسم لعدة أنواع ومنها:

- ١ ليزر الحالة الصلبة كليزر الياقوت.
  - ٢ ليزر الحالة السائلة.
- ٣ ليزر الحالة الغازية كليزر الهليوم.
  - ٤ الليزر شبه الموصل.
  - ٥ الليزر المسمى بالإكسايمر.

يدخل اليوم الليزر في مجالات عديدة من حياتنا اليومية حيث يستفاد منه في المجال الهندسي

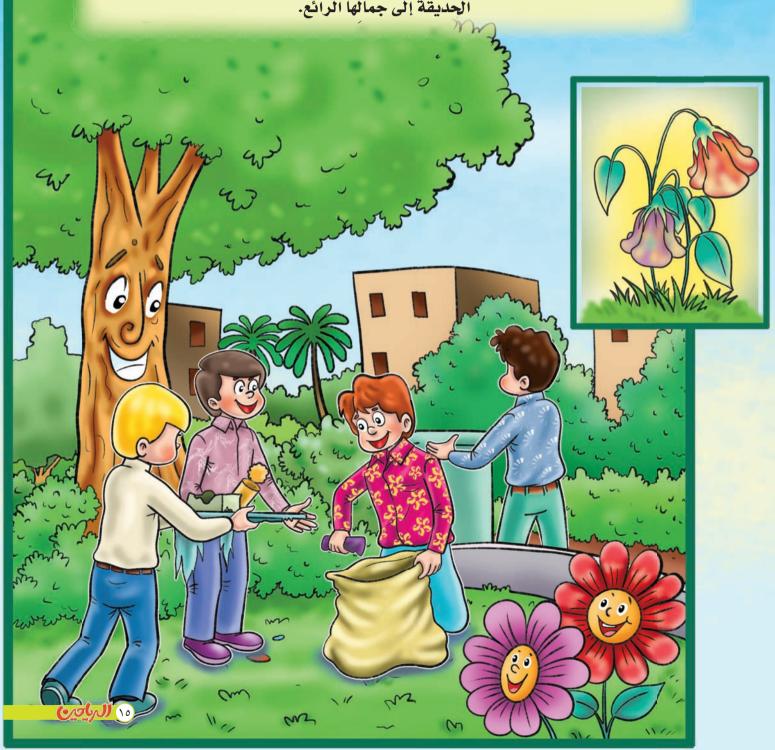


كرسم الخرائط بالاضافة الى دخوله في عالم البصريات وتصحيح البصر والتوجيه عن بعد، كما له دور مهم في المجال الطبي الجراحي كما انه يستخدم الاغراض التنقيب وايضاً في كشف الزلازل والبراكين في باطن الارض، اما في المجال الصناعي فله أدوار كبيرة جداً ولعل ابرزها استخدامه بالقطع الدقيق حداً للمواد الصلبة.

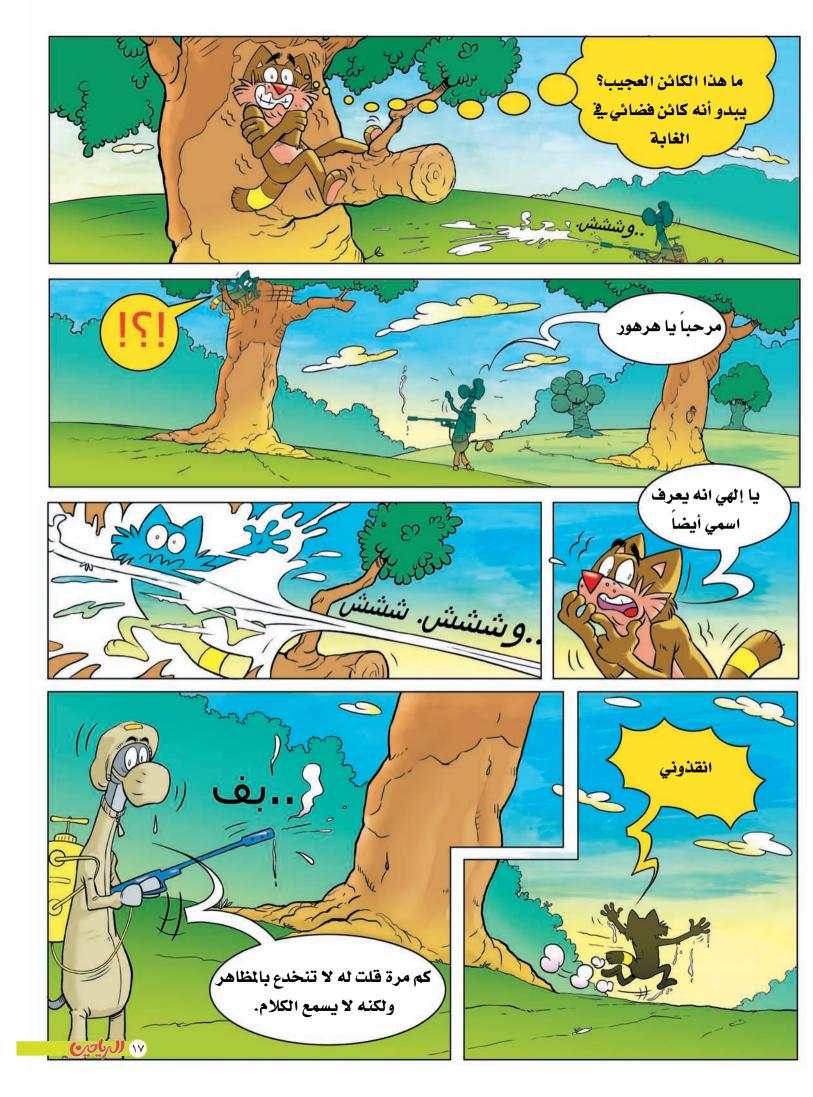




وتملأُ البسمةُ وجوهَهم لكنَّهم تفاجؤوا حين وجدوا الذُّبولَ الذي أصابَ الأشجارَ والورودَ التي تحولَ لونُها إلى الأسود والرَّائحة الكريهة التي ملأت المكان، فقالَ أحدُ الأولاد؛ ماذا أصابَ هذه الحديقة، كيف تحولَ منظرُها الجميلُ إلى هذا المنظرِ الكئيبِ وغير لائق؟ فقالت إحدى الأشجارُ؛ بسبب بقايا الطَّعام والنَفايات التي تركتموُها في الحديقة، وبفعلكم هذا غادرَ عنًا الجمالُ، حينَها عرفَ الأولادُ إنَّ الأوساخَ تُفسدُ كل شيء جميلِ في حياتنا وتجعلُها تبدو بشكلِ سيئ، ولهذا تقدمَ الأولادُ بالاعتذارِ الشَّديدِ لجميع الأشجارِ والورود وعملوا على إزالة النَفاياتِ منها وعادت الحديقةُ إلى جمالها الرائع.



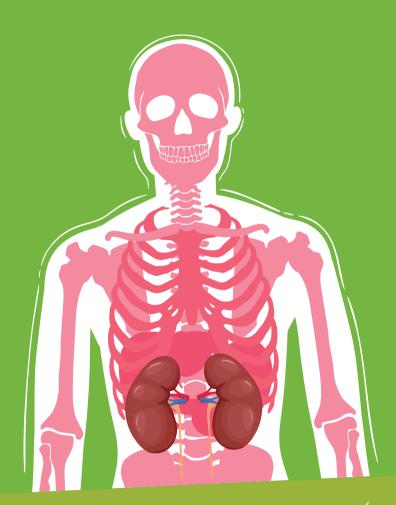








تُعد الكلى من أهم الأعضاء الموجودة في جسم الإنسان، حيث يحتوي الجسمُ على كليتين صغيرتين، تقعان على جانبي العمود الفقري أسفل أضلاع القفص الصدري، وتتمثّلُ أهمية الكليتين في تخليص المدم من السَّمُوم وفي المحافظة على توازن المياه والأملاح في الجسم، وكذلك تعملُ على تنظيم ضغط الدم وتنظيم التاج خلايا الدم الحمراء، ونتيجة لوظائفها المهمة في الجسم يجبُ المحافظة عليها من جميع الأضرار والأمراض التي قد تُؤثرُ سَلباً على عملها في الجسم.



## هل تعلم ؟

إِنَّ الكليةَ تغسلُ نفسَها ستاً وثلاثين مرة في اليوم الذي يتناولُ فيه الإنسانُ المشروباتِ الغازية، لذا أنصحكم بعدم الإكثارِ من تناولِ تلك المشروباتِ حفاظاً على أجسامكم.

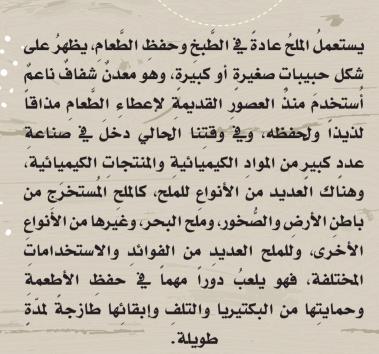


هو كائنٌ صغيرُ الحجم لا يملكُ أجنحةً له ثماني أرجَل يسمى ذكرهُ بـ(عنكب) أمّا

الأنثى تسمى (عنكبوت) وهي التي تتكون لبني (شبكة العنكبوت) التي تتكون من مجموعة من الخيوط الحريرية التي تنسجُها العنكبوت بواسطة مغازل ثلاثة أسفل بطنها تتصل بغدد صغيرة تفرز المادة التي تُكون منها هذه شباكها كمصيدة الالتقاط فرائسها من الحشرات كالذباب والمفراش من الحشرات يُ المناكب والمقراصير التي تُعدُّ المصدر الغذائي لها، أو كعش لحماية أبنائها.



## الهالح salt





هل تعلم ؟

إنَّ المَلحَ يعتبرُ مضاداً قوياً لجميع الحشرات، فإذا قمت برشٌ حبات من الملح في النزل سيقوم بالتخلص من النمل ومن بعض الحشرات الزاحفة.

## هل تعلم ؟

إنَّ حريرَ العنكبوت على الرِّغم من رقته وشفافيته فهو يُعدُّ من أصلبَ الألياف الطَّبيعية على الإطلاق فقد وُصفَ أقوى بخمسة أضعاف من الفولاذ ذي المتانة العالية.





# رحل**ة** مدرسية

في صباح احد الايام خرجت مجموعة من التلاميذ الذين كان عددهم ٢٧ تلميذاً وإلى جانبهم ٣ معلمين مختصين في علم الجغرافيا والتأريخ لزيارة إحدى المعالم الأثرية، وحين صعد الجميع في الحافلة المدرسية قال احد المعلمين: اليوم سنذهب لزيارة احد المواقع الأثرية والذي يسمى بـ (حصن الاخيضر) وهو واحد من اقدم المعالم الأثرية في وطننا الحبيب، فابتسم التلاميذ وقالوا: يا له من خبر جميل، ثم قسم الاستاذ التلاميذ إلى ثلاث مجاميع وتكفلت كل مجموعة بكتابة تقرير عن المعلم الأثري يوضح فيه سبب نشوئه وتسميته بهذا الاسم وكذلك عن الهندسة المعمارية التي تم اعتمادها في بناء الحصن، وبعد مضى نصف ساعة وصل التلاميذ إلى المعلم الأثري حينها تفاجأ الجميع بمنظر



المكانِ الخارجي وقالَ أحدهم: يبدو جميلاً جداً، فأجابه أحد الاساتذة: كيف لا وهو من أعظم وأروع الأثار الإسلامية القائمة في العراق، وبسرعة ذهبت كل مجموعة من التلاميذ تستكشف المكان وتطرح العديد من الأسئلة لمرشدي السياحة وتدوّن جميع المعلومات



وبعد مرور وقت طويل استطاعت كل مجموعة ان تكتب تقريراً مكوناً من اربع صفحات وتم تسليمه إلى الأساتذة وتقدمت كل مجموعة بالشكر الجزيل لمعلميهم على هذه الرحلة القيمة التي من خلالها استطاعوا ان يعرفوا جزءا من التاريخ الأثري لوطننا



إذا كان المقعد في الحافلة يتسع لشخصين فقط، فكم مقعداً يحتاج إليه التلاميذ والمعلمون

كم تلميذاً في كل مجموعة مجموعة

كم ورقة بلغ التقرير التقرير



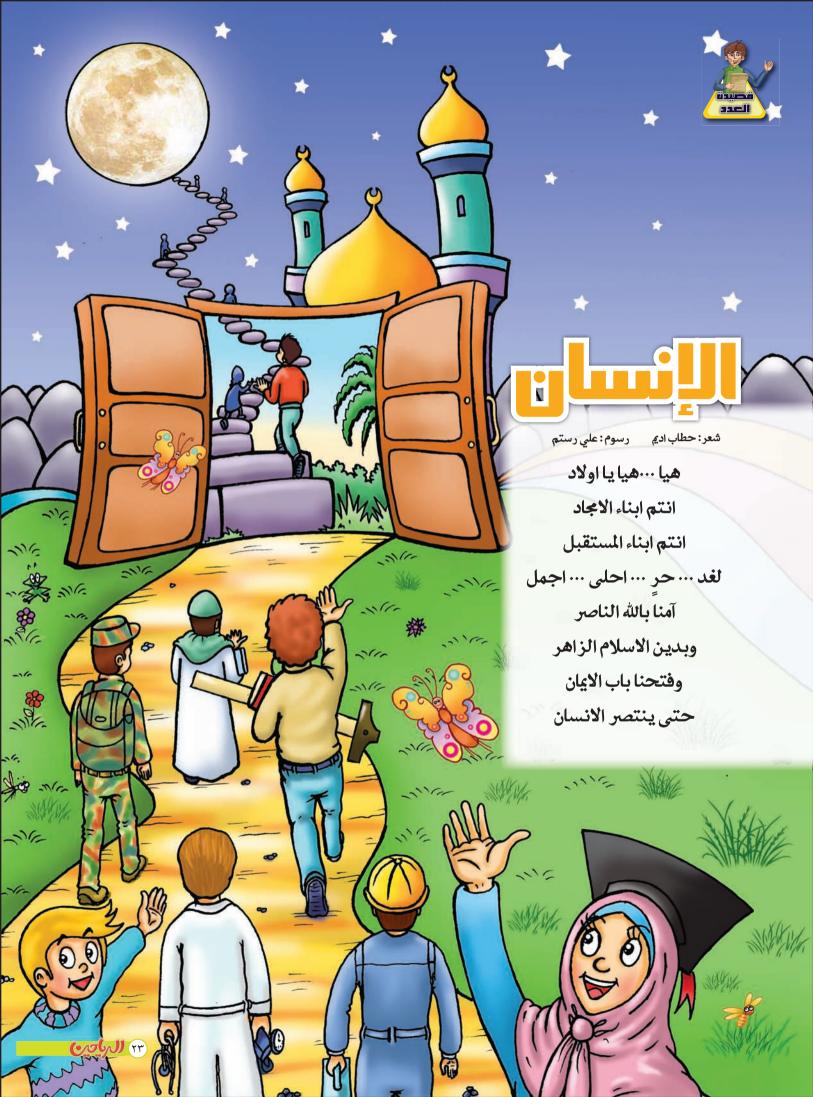
## بر الوالدين

يعتبر بر الوالدين من أعظم وأسمى الطاعات تقرباً الى الله سبحانه وتعالى فقد بين الله عز وجل حقه وحقهما في أكثر من آية قال تعالى: ((أَنِ اشْكُرْ لِي وَلوَالدَيْكَ)) لذا وجب علينا ان نتحلى بالأخلاق الكريمة ونشكرهم ونساعدهم في كل اعمال المنزل لان ذلك فيه قرب الى الله سبحانه وتعالى ويعتبر بر الوالدين من أعلى درجات الإحسان. وان طاعة الوالدين من طاعة الله تعالى ورسوله

قال تعالى: ((وَقَضَى رَبُكَ أَلّا تَعْبُدُوا إِلَّا إِيّاهُ وَبِالْوَالدَيْنِ إِحْسَانًا)) الإسراء: ٢٣. فيجب الاحسان للوالدين لأنه يعتبر بمثابة شكر لهما،

وانا يا اصدقائي من الأن سأحترم والديّ وأقدم لهم يد المساعدة في كل أمر يطلبانه من ولا أقصر في شيء واجعلهما سعيدين بي من اجل ان نعيش حياة سعيدة.







مرحباً اصدقائي الاعزاء، سوف ننتقل اليوم الى الصحاري الحارة لنتعرف جميعاً على حيوان ذات سمعة مخيفة وهو ( العقرب ) فهيا بنا لننطلق.

ينتمي هذا الكائن الى فصيلة اللافقريات (تسمية تطلق على الكائنات التي لا تمتلك عموداً فقرياً) وتحديداً لزمرة العنكبوتيات، يمتلك العقرب ثماني ارجل ويعيش في المناطق الصحراوية مختبئاً بين شقوق الارض وتحت الصخور للحصول على اكبر قدر ممكن من البرودة والرطوبة وللابتعاد عن اشعة الشعة

يتغذى العقرب على بعض الحشرات والزواحف كالفئران ولا يخرج للصيد الاليلا بسبب ارتفاع درجات الحرارة اثناء النهار ووجود بعض الحيوانات المفترسة التي تهدد حياته. قلد انثى العقرب (٢ الى ١٠٠ عقرب) يقضون الاربع اسابيع الاولى يعيشون فوق ظهر الام لتوفر لهم الحماية ومن بعدها يمكنهم الاعتماد على انفسهم، يوجد حول العالم اكثر من (٢٠٠٠) نوع من العقارب يكون اغلبها مصدراً خطراً لحياة الانسان وللعديد من الحيوانات بسبب امتلاكه السم الذي يستخدمه للدغ من خلال شوكة توجد في نهاية الذيل، ومن انواع القارب:

### **العقرب الأصفر** (نو العقلة السوداء)

يتميز هذا النوع بامتلاكه ٦ ازواج من الزوائد حول الضم تسماعده في تقطيع والتهام الفريسة.

## لهقرب السود

يتميز هذا النوع من العقارب بسميته العالية وبلونه الاسسود الداكن بالاضافة الى امتلاكه شلاث اعين.



### العقرب الجزار 😙

وسمي بالجزار لامتلاكه كلابات كبيرة الحجم بالاضافة الى امتلاكه ذيلاً يكون طوله مساوياً تقريباً لطول جسده.









في يوم من الأيام طلبت الأمُّ (سعاد) من ابنها (يوسف)أن يُحضرُ لها طبقاً من البيض لتصنعَ الكيكَ والحلوى للضيوفِ المضاء الذين سيأتون لهم في المساء

وفعلاً ذهب ابنها (يوسف) إلى السوق راكباً دراجته الهوائية، وعندَما عاد بالبيض استقبلته أمه قائلةً: الحسنتيا ولدى العزيز



وبينما كانت الأمُّ تنقلُ البيضَ من الطبقِ إلى حافظةِ الثلاجة وجدت كرةً مطاطيةً تُشبهُ في شكلها البيضة تماماً، فقالت لابنها: ما هذا يا بُني؟ فأجابها (يوسف): أنَّها كرةٌ مطاطيةٌ أعتقد أنَّها جاءت بالمكان الخطأ في طبقِ البيضِ

وحين تفحصت الأمُّ الكرة وقلَّبتها يميناً ويساراً قالت: إنَّها بيضةٌ وليست كرة، فقالَ (يوسف) باستغراب: هذا مستحيل إنَّها مطاطيةٌ أين قشرُها القوي، فقالت الأم: إنَّها بيضةٌ حقيقةٌ لكن الخل الذي كان في قاعها اذابَ قشرتها وحولها إلى مطاطية، وأضافت الأمُّ قائلة: وهذه الحالةُ ذكرتني بتجربة تعلمتُها في صغري من معلمي، ثم ذهبت وأحضرت كأسين من الخل ووضعت في الكأس الاول بيضةُ ثم أحضرت بيضةُ أخرى وغطت قشرتها بمعجون الأسنان ثم وضعتها في الكأس الثاني، وبعد قليل عرف (يوسف) أنَّ الخلَّ أذابَ قشرةَ البيضة الاولى وحولها إلى مطاطية، أما البيضةُ الثانية فبقيت على حالها بسبب معجون الأسنان الذي حافظَ عليها.





# رحلة الى اعماق المحيط

الدي رسوم:عباس راضي

قصة: احمد الخالدي





# الحُوطبيخك شهيو



في يوم من الأيام عندما عاد الدب (سمسم) إلى البيت القى التحية على أمه وقال مُحدّثاً إياها: أنا جوعان يا أمي وأريد ان آكل من طبيخك كثيراً، فأجابته أمه وهي تغسل الصُّحُون: حَسناً يا بُني، دقائق وسيكون الطّعام جاهزاً، فابتسم (سمسم) وأخذ نفسا عميقاً وقال: رائحة طبيخك شهية جداً، ومن شدة الفضول الذي أصاب (سمسم) اقترب من القدر وحمل الغطاء ليعرف ما يحويه من الطّعام لكن حرارة الغطاء لسَعَتْ أصابعه وأسقط الغطاء على الأرض وصرخ من شدة الألم





فارتَعَبِتْ الأُمُّ من إثرِ الصَراخِ وأقبلت نحوهُ تداوي أصابعهُ من أثرِ الحرقِ وهي تقولُ لهُ: كيف فعلت ذلك يا (سمسم)؟ ألم تعلم إنَّ الغِطَاءَ حارٌ، لماذا لم تفكرْ قبلَ أن تتصرفُ؟ فأجابها (سمسم) بنبرة متألمةٍ: دفعني الفضولُ لمعرفة نوع طبيخك ولم أُفكرْ بحرارة الغطاء





# Jj Sarrots

يعد الجزر من الخضروات الجذرية (الجزء المأكول منه هو الجذر المزروع تحت سطح التربة)، يتصف الجزر بشكله الاسطواني اما بالنسبة للونه فهو يختلف تبعاً لطبيعة المكان الذي تمت زراعته فيه ونوع الجزر ، لكنه في الغالب يكون لونه برتقالياً مائلاً الى اللون الاحمر القاتم، حيث تعد دولة الصين اولى الدول المنتجه للجزر عالمياً، كما ان ازدياد الاستهلاك البشري للجزر في السنوات الاخيرة للفوائد الصحية العديدة الموجودة في مكوناته، حيث يستخدم الجزر في صناعة العديد من الحلويات والمربيات وبعض الاطباق الرئيسية بالاضافة الى تناوله كخضروات طازجة.

للجزر فوائد صحية عديدة سنذكر بعضاً منها وهي كالاتي:



يساعد الجزر على تقوية البصر من خلال احتوائه على فيتامين (أ) الذي يرطب ويحافظ عليها من الجفاف.



يزيد من مناعة الجسم الاحتوائه على فيتامين (ج) الذي يزيد من مقاومة الامراض بكافة أنواعها.



يزيد الجزر من مقاومة الجسم للأمراض الجلدية كالتصبغات الختلفة والطفح كما يزيد ايضاً من سرعة شفاء الجروح والصدمات.



يساعد الجزرفي انقاص الوزن من خلال اشعار من يقومون بتناوله بالشبع.



Will Racks اشطب الكلمات بعد ان تبحث عنها داخل المربعات حتى تستطيع معرفة كلمة السر

- ط ص
- ل 9 ي ص
- ت ط
- بحر 5 م
  - ق ö 9

كلمة السر

#### فُعُ الأرقامُ المُناسِبَةُ فَى الغُراغُ باستخدام عملية الجمع

طيارة

باص

طـرق

TRIANGLE

۲۷

11= P 1

37 LV=

RECTANGLE

SQUARE

CIRCLE













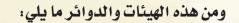
# وزارة الموارد المائية (الري)

سوم : زاهد المرشدي عداد: حيدر العزاوي

مرحباً اصدقائي الاعزاء سنتعرف اليوم على احدى اهم الوزارات التي توجد في اغلب بلدان العالم بمسميات مختلفة والتي يجهل الكثيرون عملها والغرض الاساسي من انشائها سنتكلم الهورد المائية،

الجمهورية العراقية وزارة الموارد المائية

ففي الحكومة العراقية تم انشاء وزارة الموارد المائية لأول مرة في عام ١٩٢٦م وهي مستمرة الى يومنا هذا، حيث تتفرع من الوزارة العديد من الدوائر والهيئات والمراكز التي تعمل بتعاون وانسجام تام لتحقيق الهدف الاساسي للوزارة وهو دراسة وتوفيرما يحتاجه البلد ومدنه المختلفة من احتياجات مائية تستخدم لغرض ري وسقي المزروعات بالاضافة الى الشرب والصناعة والطاقة الكهربائية المائية (المستخرجه من دوران محركات توليد الكهرباء داخل المياه الجارية) مع محافظة الوزارة على المخزون الاضافي للمياه المستخدم في ايام الجفاف في داخل البحيرات والسدود.



- ا الهيئة العامة للمياه الجوفية: تتمثل وظيفتها بتعيين مناطق وجود المياه الجوفية وقياس كميات المياه المتوفرة في تلك المواقع لاستخدامها لاغراض الشرب وسقي المزروعات من خلال الابار الارتوائية في فصل الجفاف.
- Y الهيئة العامة لتنفيذ وتشغيل البزول واستصلاح الاراضي: تكون هذه الهيئة مسؤولة عن تحليه الاراضي الزراعية من املاح التربة من خلال اطلاق المياه الفائضة عن الحاجة بممرات مائية تشبه الانهر وتسمى بـ(البزول).
- ٣ الهيئة العامة لانعاش الاهوار والاراضي الرطبة: تكون هذه الهيئة مسؤولة عن توفير القدر اللازم من كميات المياه لمناطق الاهوار المختلفة من خلال استحصال الموافقات اللازمة لإطلاق كميات المياه المناسبة لتلك المناطق والمحافظة عليها من الجفاف.

كما للوزارة دوائر وهيئات اخرىء تكون مسؤولة عن انشاء البحيرات الصناعية والسدود وصيانتها وتنظيف مجاريء المياه للانهار والبزول لضمان وصول الماء اله جميع المدن والاماكن.



#### انا اتناول الطعام الصحي





# المخرج التلغزيوني

#### مرحباً اصدقائي

سنشد الرحال اليوم الى عالم الفن والسينما لنتعرف في هذا العدد على مهنة المخرج السينمائي.

المخرج: هو الشخص المسؤول عن تحويل النص الفني المكتوب (السيناريو) الى عمل فني مصور (مسلسلات – افلام) بمساعدة فريق كبيريتكون من ممثلين ومصوريين ومسؤولي اضاءة ومنتجين وغيرهم. للمخرج مهام اخرى تتمثل بإجراء تعديلات نصية بالاضافة الى اختيار الممثلين المناسبين لأداء الادوار في المشهد مع الاشراف التام على التصوير واختيار الزوايا المناسبة للكامرات والاضاءة والتأثيرات الصوتية وغيرها، للمخرج السينمائي ادوات عديدة يستخدمها خلال قيامه بإخراج المواضيع الفنية ومنها:

#### كلاكيت

اداة خشبية مصبوغة باللون الاسود يستخدمها لتوضيح نوع المشهد ورقمه من خلال كتابته على تلك الاداة ومن ثم يقوم من بعدها بالطرق المقصي معلناً عن بدء تصوير المشهد

#### المونتر

تلفاز صغير يشاهد المخرج من خلاله ما يظهر للمشاهد وملاحظة الأخطاء التي يمكن ان تحدث خلال المشهد كالاضاءة وزاوية الكامرة ومدى قرب المقطة والاداء الخاص بالمثلين.

#### جهاز اللاسلكى

يستخدمه المخرج للتواصل مع اعضاء الفريق الإعطاء التوجيهات وبعض الاحيان يتم استبداله بسماعة مكبرة للصوت.









## لا شكر علم واجب مشاركة الطفلة زينب علي سليم

كان يا مكان ... كان هناك بنت اسمها فرح ولها صديقة مقربة منها اسمها دنيا، وفي يوم من الأيام عندما ذهبت فرح إلى المدرسة لم تلتقي بصديقتها ومن خلال معلمتها عرفت بان صديقتها لن تخضر إلى المدرسة لهذا اليوم، وحين عادت فرح إلى بيتها طلبت من أمها أن تأتي معها لتزور صديقتها وتطمئن عليها، وفعلاً في المساء وصلت فرح مع أمها إلى بيت صديقتها واستقبلتها ام دنيا ورحبت بقدومهم بكل حب واحترام، ومن ثم ذهبت فرح وسلمت على صديقتها دنيا التي كانت طريحة الفراش تعاني من آلام شديدة في بطنها، لكن دنيا فرحت كثيراً وقالت: اشكرك يا صديقي العزيزة زيارتك، لي اسعدت قلبي كثيراً، فابتسمت فرح وقالت: لا شكر على واجب، ثم قدمت فرح هدية جميلة لصديقتها وودعتها وودعتها وقالت:





















